BN68-00654A-01Fre 4/19/04 3:47 PM Page 1

SAMSUNG

PDP-MONITOR
(PLASMA DISPLAY PANEL)

PPM42S3Q
PPM50H3Q
PPM63H3Q

Instructions d'utilisation

Avant de faire fonctionner l'appareil,
lisez minutieusement ce manuel et conservez-le en
vue d'une utilisation ultérieure.

Prévu pour une utilisation commerciale

MENU A SCHERMO
PICTURE IN PICTURE (PIP; IMAGE DANS L'IMAGE)
VIDEO WALL
MDC (MULTIPLE DISPLAY CONTROL)

DNIe™

FRE

Merci d'avoir choisi Samsung !

Merci d'avoir choisi Samsung ! Votre nouveau produit Samsung est doté des toutes dernières innovations en matière de technologie pour écran à plasma. Nous l'avons pourvu de menus à l'écran faciles à utiliser, qui en font un des meilleurs produits de sa catégorie. Nous sommes fiers de vous offrir un produit qui vous donnera entière satisfaction pendant de longues années.

Informations importantes relatives à la garantie de votre écran à plasma (format d'affichage)

Les écrans à plasma de format large (16:9, rapport de la largeur sur la hauteur d'écran) sont principalement destinés à regarder des images animées au format large. Les images qui s'y affichent doivent avant tout être au format large 16:9 ou étendues de façon à remplir l'écran si votre modèle dispose de cette fonction, ainsi qu'en mouvement constant. L'affichage d'images ou de graphismes fixes à l'écran, telles les barres sombres supérieure et inférieure qui apparaissent sur les images de l'écran à plasma au format standard non étendues et sur les écrans de programmation, ne doit pas dépasser 5% de l'ensemble du temps d'utilisation de l'écran à plasma par semaine.

En outre, l'affichage d'autres images fixes et de texte, tels que les cours de la bourse, les jeux vidéo, les logos de chaînes TV, les sites web, les graphismes ou des motifs d'ordinateurs, ne doit pas dépasser la durée limite dont il est question ci-dessus pour l'ensemble des écrans à plasma. ***L'affichage d'images fixes quelles qu'elles soient au-delà des indications ci-dessus peut entraîner un vieillissement irrégulier des écrans à plasma qui affichent de manière peu visible mais constante des images parasites sur l'écran à plasma. Pour éviter ce phénomène, variez les programmes et les images, et surtout affichez des images animées en plein écran, plutôt que des motifs fixes ou des barres sombres.*** Sur les modèles d'écran à plasma disposant de fonctions de redimensionnement de l'image, utilisez ces réglages pour afficher les différents formats sous la forme d'une image plein écran.

Attention à la sélection et à la durée des formats d'écran à plasma utilisés pour l'affichage. Le vieillissement irrégulier de l'écran à plasma imputable au choix et à l'utilisation des formats ainsi que les images parasites ne sont pas couverts par la garantie limitée Samsung.

DNIe™ - Digital Natural Image engine DNIe™ (Moteur d'images digitales d'aspect naturel)

Cette fonction vous apporte une image plus détaillée avec une réduction de bruit 3D, une amélioration des détails, des contrastes et des blancs. Le nouvel algorithme de compensation d'images vous donne une image plus lumineuse, plus claire et plus détaillée.
La technologie DNIe™ adaptera tous les signaux à votre vue, quels qu'ils soient.

Instructions d'utilisation

FRE

- ***Rémanence à l'écran***
  Ne figez pas d'images (telle qu'une image de jeu vidéo ou de PC branché sur l'écran à plasma) sur l'écran à plasma pendant plus de deux heures car cela peut entraîner une rémanence à l'écran. Cette rémanence est également appelée "brûlure d'écran". Pour éviter la rémanence, réduisez le niveau de contraste ou de luminosité de l'écran lorsque vous affichez une image figée.

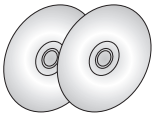
- ***Défaut de cellule***
  L'écran à plasma est constitué de cellules minces. Bien que les écrans soient produits avec plus de 99,9 pour cent de cellules actives, il peut y avoir des cellules qui n'émettent pas de lumière ou qui restent allumées.

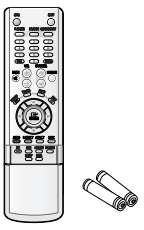
- ***Hauteur***
  L'écran à plasma est normalement conçu pour être utilisé à une altitude inférieure à 2000 m. Il peut fonctionner de façon anormale au-dessus de 2000 mètres d'altitude. Ne l'installez pas et ne le faites pas fonctionner dans ces conditions.

- ***Garantie***
  - La garantie ne couvre pas les dommages causés par la rémanence.
  - Les brûlures ne sont pas couvertes par la garantie.

Vérification des pièces

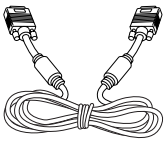
Instructions d'utilisation


2 CD d'installation
- Logiciel MDC (RS232C)
- Logiciel pivot

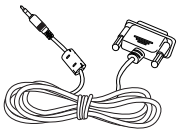

Télécommande/
Piles AAA

Tores magnétiques
pour fils d'enceintes
(2EA)

Cordon
d'alimentation


Câble PC

Fils d'enceintes
(2EA)


Câble MDC
(RS232C)

PPM42S3Q &
PPM50H3Q

Base-support
(2EA)

Vis
(4EA)

➢ Le modèle PPM42S3Q utilise le même CD de support du logiciel MDC que le modèle PPM42S3.
Les modèles PPM50H3Q/63H3Q utilisent le même CD de support du logiciel MDC que les modèles PPM50H3/63H3.

BN68-00654A-01Fre 4/19/04 3:47 PM Page 4

FRE

Table des matières

◆ **PREFACE**
- Informations importantes relatives à la garantie de votre écran à plasma (format d'affichage) 2
- Instructions d'utilisation 3

◆ **RACCORDEMENT ET PREPARATION DE VOTRE ECRAN**
- Votre nouvel écran à plasma 6
- Télécommande 8
- Insertion des piles dans la télécommande 9
- Assemblage de la base-support 9
- Installation de l'écran sur le panneau d'applique murale 10
- Installation verticale de l'écran à plasma 12
- Avant d'utiliser le mur d'images et la fonction de commande d'écrans multiples 12
- Raccordement des enceintes 13
- Mise en marche et arrêt 15
- Choix de la langue 15

◆ **UTILISATION DE VOTRE ECRAN**
- Sélection du système de couleurs (mode Video ou S-Video) 16
- Changement de mode Picture 16
- Réglage des paramètres d'image 17
- Réglage des paramètres d'image (mode PC ou DVI) 18
- Sélection de la taille de l'image 19
- Activation/désactivation de la fonction de réduction du bruit numérique 19
- Gel de l'image actuelle 20
- Changement de mode Sound 20
- Réglage des paramètres du son 21
- Paramètres de son supplémentaires 22
  – Volume auto
  – Mélodie
  – Pseudo-stéréo / Surround virtuel
- Réglage de la position et de l'échelle de l'écran 23
- Réglage des préférences d'image (mode PC) 24

FRE

Table des matières (suit)

◆ UTILISATION DE VOTRE ECRAN (SUITE)

- Verrouillage des boutons de commande 25
- Réglage de la commande d'écrans multiples (MDC) 25
- Protection contre la brûlure d'écran 26
- Réglage d'écrans multiples 27
- Affichage des informations PC 28
- Affichage des informations de réglage 28
- Réglage et affichage de l'heure actuelle 29
- Mise en marche et arrêt automatiques 30
- Sélection du ventilateur 31
- Réglage de Mode Film 31
- Affichage image dans l'image (PIP) 32
- Ecoute du son accompagnant l'image secondaire 34

◆ INFORMATIONS SUPPLEMENTAIRES ET BRANCHEMENTS

- Visualisation d'images provenant de sources externes 34
- Branchement d'une entrée audio/vidéo 35
- Branchement de l'entrée S-Vidéo 36
- Branchement de l'entrée DVD/Récepteur TV numérique 36
- Branchement de l'entrée DVI 37
- Branchement de l'entrée RVB (PC) 37
- Configuration de votre logiciel PC (Windows uniquement) 38
- Configurations des broches 39
- Mode d'entrée (PC/DVI) 40
- Economiseur d'énergie (mode PC1 uniquement) 41

◆ RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

- Pannes: Avant de contacter le service d'assistance 42
- Précautions d'entretien 42
- Spécifications techniques 43

Symboles

Appuyez

Important

Remarque

Votre nouvel écran à plasma

FRE

➢ La configuration réelle de votre écran à plasma peut différer en fonction du modèle.

Façade

PPM42S3Q/PPM50H3Q

Enceinte Enceinte

PPM63H3Q

a

⏎
SOURCE
- Pour sélectionner l'entrée externe.
- Pour mémoriser vos réglages dans le menu.
- Lorsque le menu de base s'affiche à l'écran, il ne peut pas être utilisé à l'aide de la touche source.

MENU
Pour afficher les menus et quitter.

– VOL +
- Pour régler le volume.
- Pour régler respectivement la valeur d'une option.

(**VOL +** : Pour entrer dans le menu sélectionné.)

▼ SEL ▲
Pour commander le curseur dans le menu.

I / ⏻
Pour allumer et éteindre l'écran à plasma.

b

Témoin d'alimentation
- Arrêt, rouge
- Marche ; éteint
- Minuterie activée, vert

c

Récepteur du signal de la télécommande
Dirigez la télécommande vers cet endroit de l'écran à plasma.

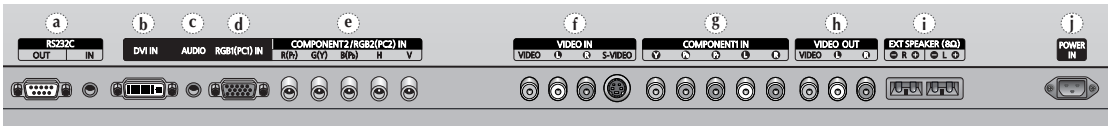
Votre nouvel écran à plasma

➢ La configuration réelle de votre écran à plasma peut différer en fonction du modèle.

FRE

Panneau arrière

➢ Pour plus d'informations concernant le raccordement, reportez-vous aux pages 35 à 37.



a) RS232C
- **– IN(ENTREE)** :
  Pour la fonction MDC lors du branchement d'un PC ou de la sortie RS232C d'un autre écran à plasma.
- **– OUT(SORTIE)**:
  Pour la fonction MDC lors du branchement de la sortie RS232C d'un autre écran à plasma.

b) DVI IN(ENTREE DVI)
Pour raccorder la prise de sortie vidéo d'un périphérique équipé d'une sortie DVI.

c) AUDIO
Pour raccorder la prise de sortie audio de votre PC ou de tout autre périphérique disposant d'une sortie DVI. (Entrée audio pour **b**, **d** et **e**.)

d) RGB1(PC1) IN(ENTREE RVB1(PC1))
Pour raccorder la prise de sortie vidéo de votre PC.

e) COMPONENT2/RGB2(PC2) IN (ENTREE COMPONENT2/RVB2(PC2))
Pour brancher une entrée de signal vidéo RVB ou Y/Pb/Pr analogique provenant d'un PC, d'un lecteur de DVD ou d'un lecteur de CD.

➢ A partir de cette page, "Mode PC" désigne le mode **PC1/PC2** qui utilise **RVB1(PC1)** et **RVB2(PC2)**.

f) VIDEO IN(ENTREE VIDEO)
Entrées audio et vidéo pour périphériques, tels que les magnétoscopes, les lecteurs DVD, les consoles de jeux vidéo ou les lecteurs de vidéodisques (ou pour les périphériques avec une sortie S-Video; **S-VIDEO**).

g) COMPONENT1 IN (ENTREE COMPONENT1)
Entrées vidéo (**Y**/**Pb**/**Pr**) et audio (**G**/**D**) pour composant.

h) VIDEO OUT (VIDEO / L-AUDIO-R) (SORTIE VIDEO (VIDEO / G-AUDIO-D))
Pour la sortie Vidéo ou S-Vidéo de l'écran à plasma lors du raccordement de l'entrée vidéo et/ou audio de périphériques.

i) EXT SPEAKER (8Ω)(ENCEINTE EXT (8Ω))
Pour raccorder des enceintes externes.

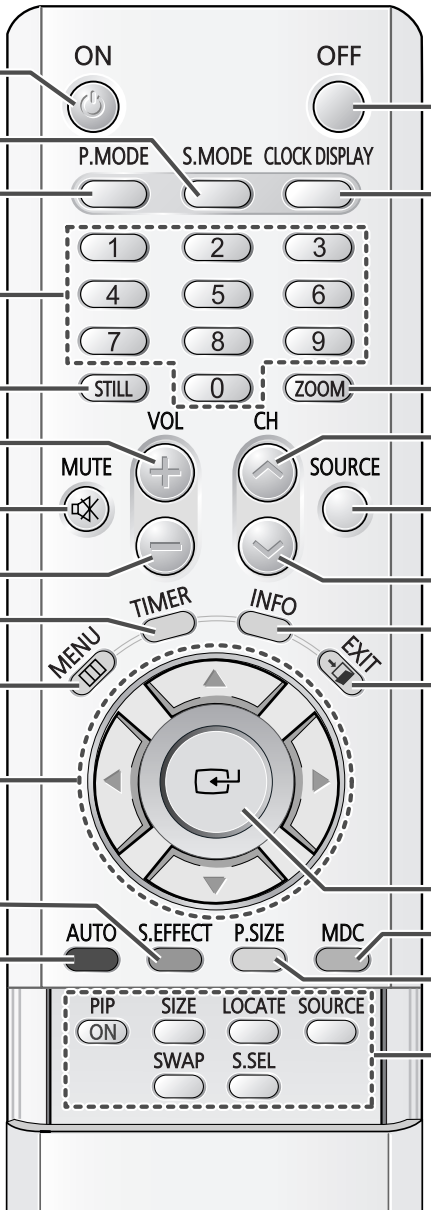
j) POWER IN(ENTREE ALIMENTATION)
Pour raccorder le cordon d'alimentation fourni.

Télécommande

FRE

La télécommande est principalement utilisée pour :

- *Changer de source et régler le volume*
- *Régler l'écran à plasma en utilisant les menus à l'écran*



MISE EN MARCHE DE L'ECRAN A PLASMA

ARRET DE L'ECRAN A PLASMA

SELECTION DU MODE SOUND (SON)

SELECTION DU MODE PICTURE (IMAGE)

AFFICHAGE DE L'HEURE ACTUELLE

BOUTONS NUMERIQUES

IMAGE FIGEE

AFFICHAGE DU MENU ZOOM/PANNING (ZOOM/PANORAMIQUE) (MODE PC UNIQUEMENT)

AUGMENTATION DU VOLUME

CANAL SUIVANT (NON DISPONIBLE POUR CET ECRAN)

ARRET TEMPORAIRE DU SON
➢ Appuyez de nouveau sur ce bouton ou sur le bouton - /+ pour rétablir le son.

SELECTION DE L'ENTREE EXTERNE

DIMINUTION DU VOLUME

CANAL PRECEDENT (NON DISPONIBLE POUR CET ECRAN)

REGLAGE DE LA MINUTERIE

AFFICHAGE DES INFORMATIONS

AFFICHER ET MASQUER LE MENU/ REVENIR AU MENU PRECEDENT

QUITTER TOUT AFFICHAGE

RESPECTIVEMENT POUR ALLER SUR L'OPTION DE MENU REQUISE/ REGLER LA VALEUR D'UNE OPTION

CONFIRMATION DU CHANGEMENT

SELECTION DE L'EFFET D'ECRAN (PROTECTION CONTRE LA BRULURE)

MULTIPLE DISPLAY CONTROL (COMMANDE D'ECRANS MULTIPLES)

REGLAGE AUTO EN MODE PC

SELECTION DE LA TAILLE DE L'IMAGE

FONCTIONS PIP ;
- PIP OUI/NON
- SELECTION DE LA TAILLE (SIZE)
- SELECTION DE LA POSITION (LOCATE)
- SELECTION DE LA SOURCE D'ENTREE (SOURCE)
- INTERVERSION ENTRE L'IMAGE PRINCIPALE ET L'IMAGE SECONDAIRE (SWAP)
- SELECTION DU SON (S.SEL)

➢ *Une lumière intense peut affecter le bon fonctionnement de la télécommande.*

FRE

Insertion des piles dans la télécommande

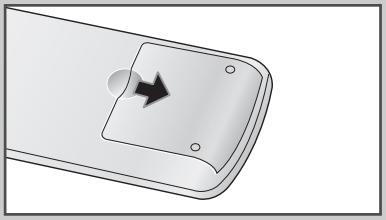
Vous devez insérer ou remplacer les piles de la télécommande lorsque :

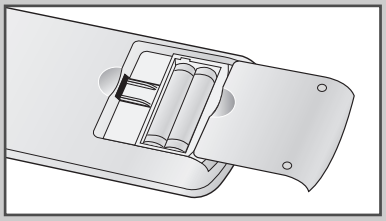
- ***Vous venez d'acheter l'écran à plasma***
- ***La télécommande ne fonctionne plus correctement***

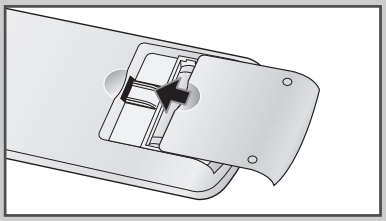
1 Retirez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande en exerçant une pression sur le symbole et en le tirant vers le bas fermement.

2 Insérez deux piles "**AAA**", UM4, R03 de 1.5 V ou équivalent en prenant soin de respecter les polarités :
- Signe **–** de la pile sur le **–** de la télécommande
- Signe **+** de la pile sur le **+** de la télécommande

3 Replacez le couvercle en l'alignant avec la base de la télécommande et en exerçant une pression pour le remettre en place.



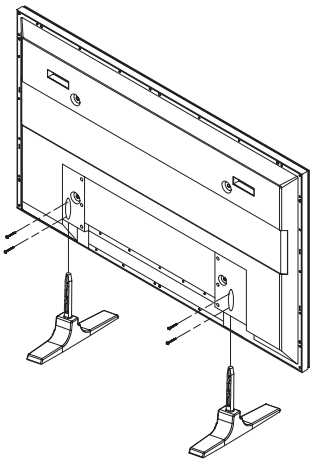




Assemblage de la base-support

Placez la base-support dans l'avant-trou situé en bas du moniteur et serrez les côtés gauche et droit à l'aide de quatre vis pour chaque côté.

➢
- L'écran à plasma doit être soulevé par plusieurs personnes. Ne posez jamais l'écran à plasma sur le sol car cela pourrait endommager l'écran. Conservez toujours l'écran à la verticale.
- Pour le modèle PPM63H3Q, veuillez vous reporter aux instructions concernant le support SMM6330.



Installation de l'écran à plasma sur un panneau d'applique murale

FRE

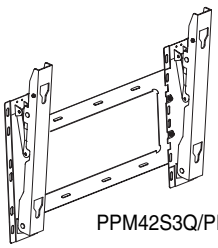
☛ Ce guide d'installation de la fixation pour montage mural couvre les modèles suivants : WMN4230/WMN5030/WMN6330. Ce guide d'installation peut être différent du manuel d'utilisation de l'écran à plasma. Reportez-vous au guide d'installation correspondant à votre produit.

Remarques concernant l'installation

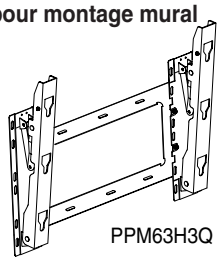
- L'écran à plasma doit être installé uniquement sur des murs verticaux.
- Afin que votre écran à plasma reste performant et en bon état de marche, évitez de :
  – l'installer près de détecteurs d'incendie ou de fumée.
  – l'installer dans une zone soumise à des vibrations ou à des hautes tensions.
  – l'installer à proximité ou dans le rayon d'action d'un appareil de chauffage.
- Utilisez uniquement les pièces et composants recommandés par le fabricant.

Kits de montage

Fixation pour montage mural



PPM42S3Q/PPM50H3Q



PPM63H3Q

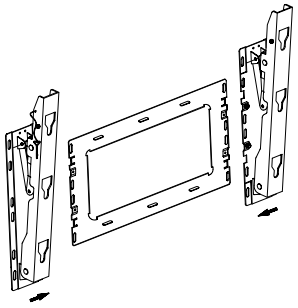
Dispositif de fixation en plastique

Vis

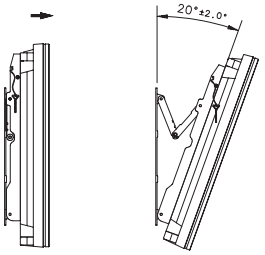
PPM42S3Q/PPM50H3Q: 4
PPM63H3Q: 6

Comment ajuster l'angle de montage

(en fonction de votre modèle)



La fixation pour montage mural est fournie séparément. Serrez la vis imperdable dans le sens de la flèche après avoir assemblé la fixation.

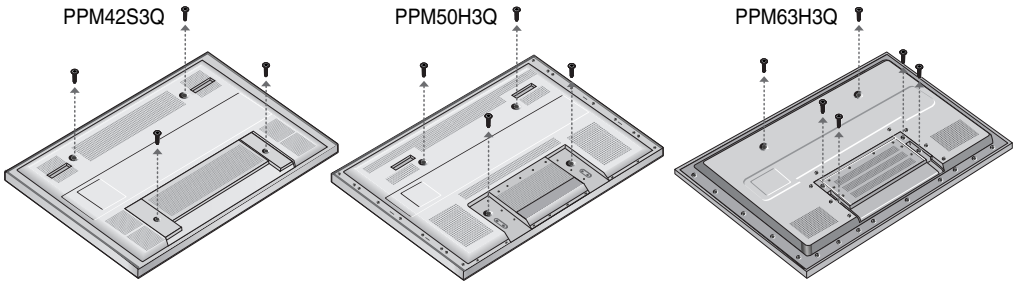


1	Fixez solidement l'écran à plasma sur la fixation pour montage mural. (Reportez-vous aux instructions suivantes.)
2	Réglez l'angle en tirant l'extrémité supérieure de l'écran à plasma relié à la fixation dans le sens de la flèche.
3	L'angle peut être réglé entre 0° et 20° à ±2°.

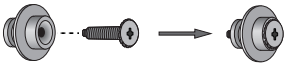
Installation de l'écran à plasma sur un panneau d'applique murale

➢ L'aspect extérieur de votre écran à plasma peut différer de celui présenté à l'image. (L'assemblage et l'installation du dispositif de fixation en plastique sont identiques.)

1 Retirez les vis à l'arrière de l'écran à plasma.

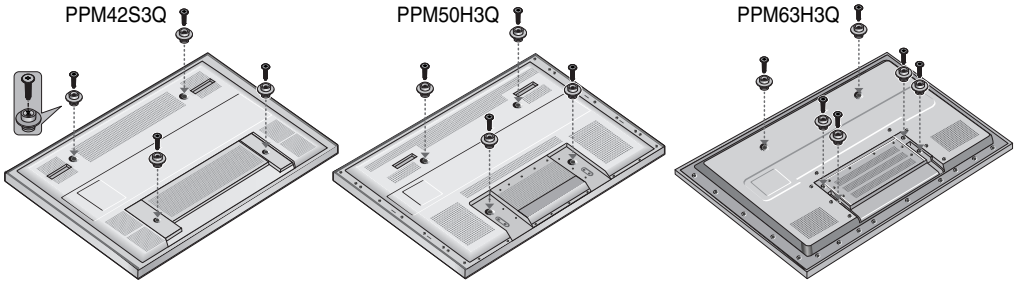


2 Utilisez les vis pour assembler le dispositif de fixation en plastique.

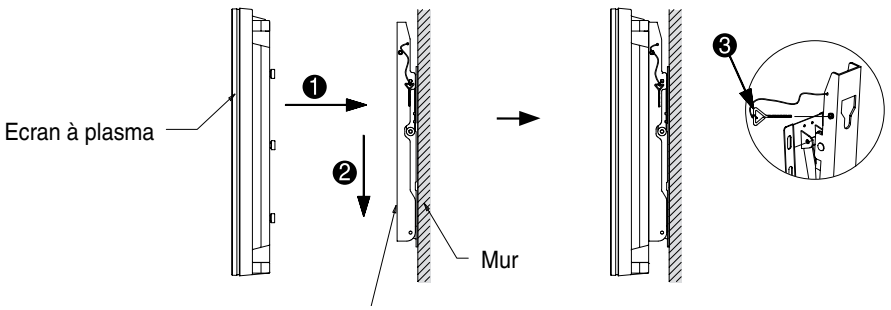


☛
- ◆ Demandez aux installateurs d'installer la fixation pour montage mural.
- ◆ Vérifiez que le dispositif de fixation en plastique est correctement maintenu à droite et à gauche après installation de l'écran à plasma sur le support de montage mural.
- ◆ Prenez garde de ne pas vous pincer les doigts lors du positionnement et du réglage de l'angle.
- ◆ Veillez à ce que le support de montage mural soit solidement accroché au mur pour éviter toute blessure liée à la chute de l'écran à plasma.

3 Serrez les vis du dispositif de fixation en plastique à l'arrière de l'écran à plasma.



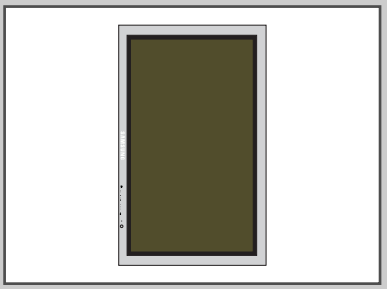
4 Insérez les 4 chevilles de l'écran à plasma dans les logements correspondants du support pour montage mural et tirez l'écran vers le bas (①) pour l'ancrer sur le support (②). Serrez les vis comme le montre la figure (③) de manière à ce que l'écran à plasma ne puisse être retiré du support de montage mural.



Fixation du panneau d'applique murale

FRE

Installation verticale de l'écran

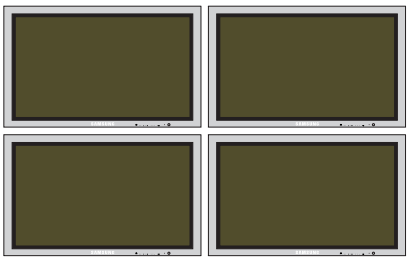


Vous pouvez installer l'écran à plasma à la verticale. (Les modèles PPM42S3Q/50H3Q/63H3Q sont disponibles. Les autres fabricants ne garantissent pas une fiabilité de fonctionnement.) Dans ce cas le ventilateur fonctionne automatiquement. Si vous souhaitez arrêter le ventilateur, positionnez l'écran à plasma horizontalement puis réglez "Select FAN" sur "Non" dans le menu "Fonctions".

Utilisez le panneau d'applique murale uniquement pour une installation verticale. Positionnez le côté gauche de l'écran à plasma vers le haut en vue frontale.

Avant d'utiliser le mur d'images et la fonction de commande d'écrans multiples

Exemple de la fonction du mur d'images 2x2

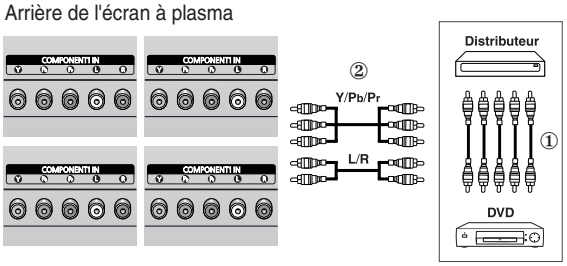


1 Créez une ID pour chaque écran à plasma avant de les installer les uns près des autres. Il peut se révéler difficile de créer des ID à partir de la télécommande avec des écrans à plasma installés les uns près des autres.

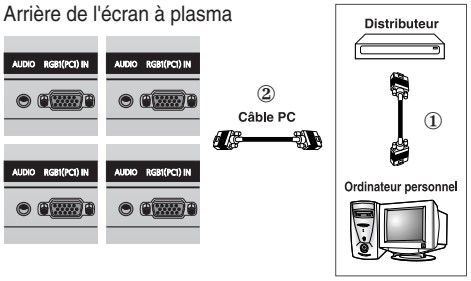
2 Pour plus de détails sur le fonctionnement et la configuration du mur d'images, reportez-vous au "Réglage d'écrans multiples" page 27.

Exemple de branchements du mur d'images 2x2

Arrière de l'écran à plasma

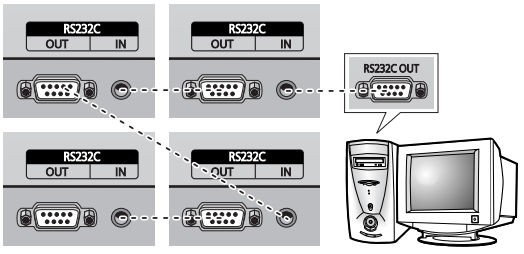


Arrière de l'écran à plasma



➢
- Appuyez sur le bouton **MDC** de la télécommande. Sélectionnez Sélect. Source (ID input) dans le menu. A l'aide des boutons numériques, saisissez l'ID pour le réglage de l'écran à plasma. La télécommande n'est active que pour l'écran à plasma que vous avez sélectionné.
- Pour plus de détails sur la commande d'écrans multiples, reportez-vous à "Réglage d'écrans multiples" page 25 et à la section d'aide du CD du programme MDC.
- Le modèle PPM42S3Q utilise le même CD de support du logiciel MDC que le modèle PPM42S3. Les modèles PPM50H3Q/63H3Q utilisent le même CD de support du logiciel MDC que les modèles PPM50H3/63H3.

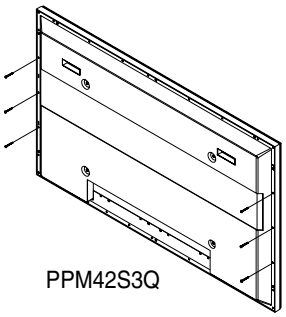
Exemple de connexions pour la commande d'écrans multiples



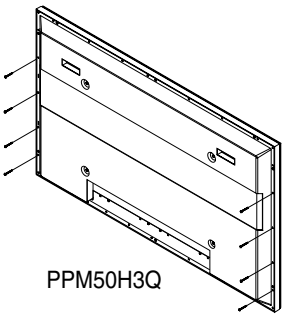
Raccordement des enceintes

FRE

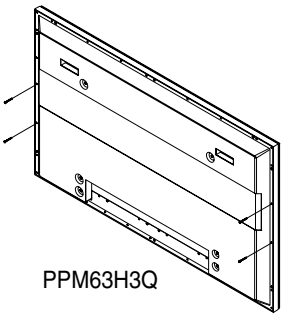
1 Retirez les vis à l'arrière de l'écran à plasma.



PPM42S3Q



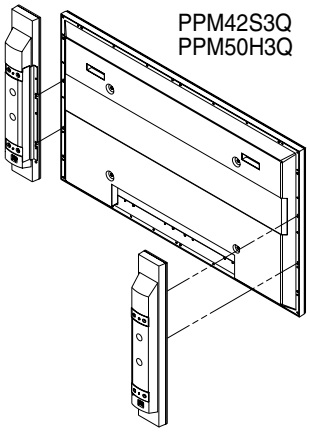
PPM50H3Q



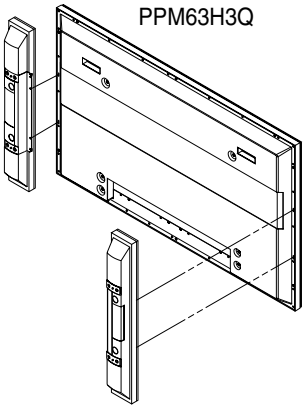
PPM63H3Q

2 Placez les deux crochets en "T" dans les trous carrés à l'arrière de l'écran à plasma.

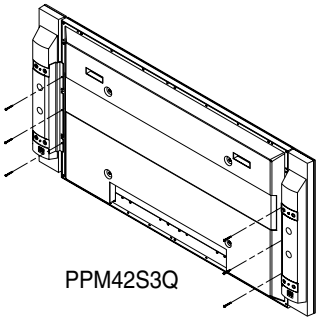
PPM42S3Q
PPM50H3Q



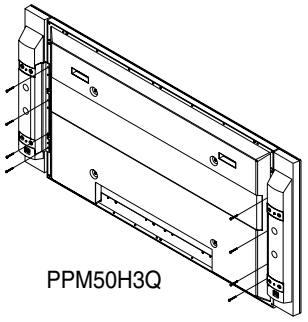
PPM63H3Q



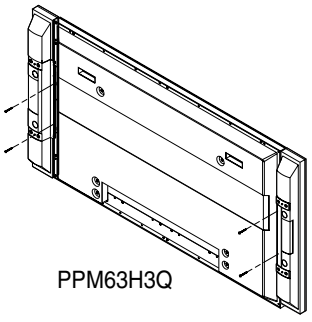
3 Fixez l'écran à plasma au support d'enceinte à l'aide des vis que vous avez précédemment retirées de l'écran à plasma.



PPM42S3Q



PPM50H3Q



PPM63H3Q

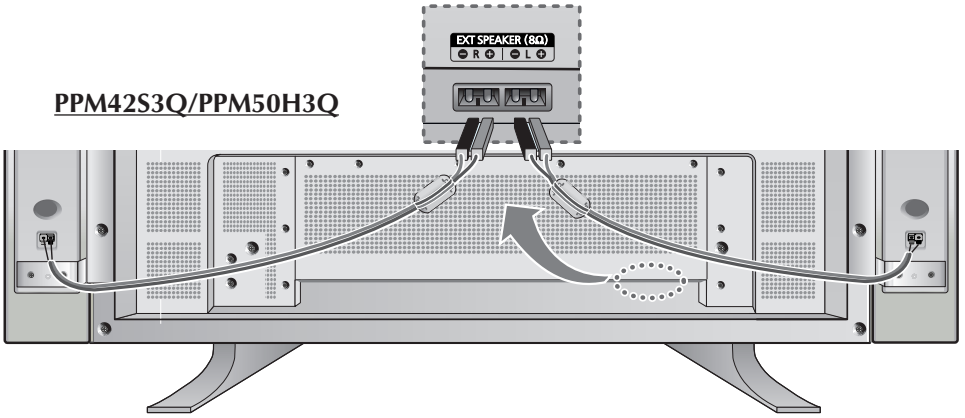
➢ Lorsque vous déplacez votre écran à plasma, ne tenez PAS l'enceinte qui lui est raccordée. Cela pourrait endommager la console qui rassemble l'enceinte et l'écran à plasma ; celui-ci pourrait tomber et entraîner des dommages corporels.

Raccordement des enceintes (suite)

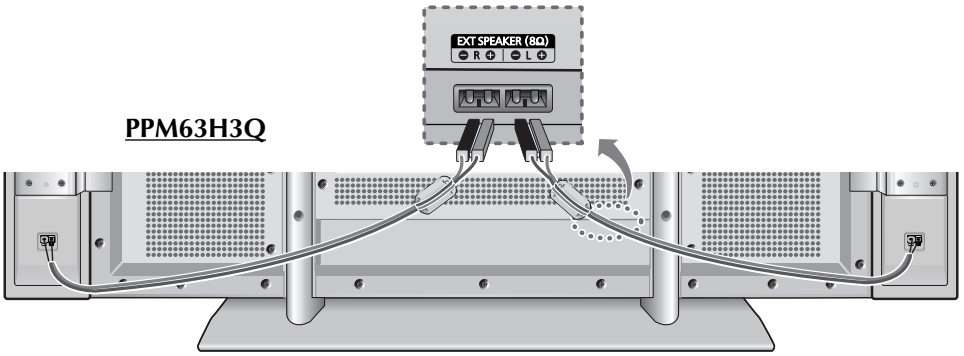
FRE

Branchez le câble audio de l'enceinte à la prise de sortie de l'enceinte externe située à l'arrière de l'écran à plasma en faisant correspondre les extrémités négative et positive du câble avec le diagramme de l'écran à plasma.

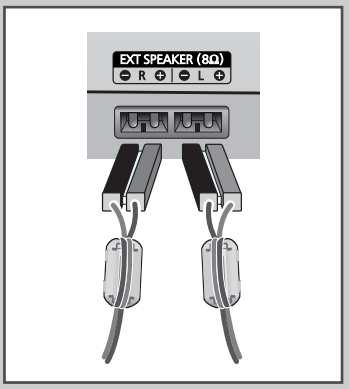
PPM42S3Q/PPM50H3Q



PPM63H3Q



- ◆ Les enceintes externes DOIVENT avoir une charge nominale efficace de 10 watts minimum (impédance 8Ω).
- ◆ Lorsque vous raccordez le fil de l'enceinte au connecteur de sortie de l'enceinte externe, attachez tout d'abord le fil de l'enceinte autour du tore magnétique de sorte qu'il soit fixé fermement.



Tores magnétiques

Les tores magnétiques sont utilisés pour atténuer les signaux indésirables.
Lorsque vous branchez les câbles, attachez un tore magnétique au câble à proximité du connecteur.

FRE

Mise en marche et arrêt

Le câble relié au secteur est fixé à l'arrière de l'écran à plasma.

1 Branchez la prise mâle du câble secteur à une prise femelle appropriée.

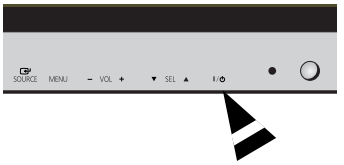
Résultat: Le voyant de veille s'allume sur la façade.

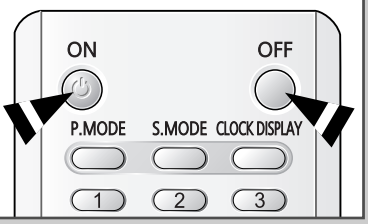
➢ La tension électrique principale est indiquée à l'arrière de l'écran à plasma et la fréquence est de 50 ou de 60 Hz.

2 Appuyez sur le bouton " **I /** ⏻ " placé en façade (ou sur le bouton **ON** (⏻) de la télécommande) pour allumer l'écran à plasma.

3 Pour éteindre votre écran à plasma, appuyez de nouveau sur le bouton " **I /** ⏻ " (ou sur le bouton **OFF** (◯) de la télécommande).

Façade de l'écran à plasma





Choix de la langue

Lorsque vous utilisez l'écran à plasma pour la première fois, vous devez sélectionner la langue utilisée pour afficher les menus et les indications.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat: The options available in the **Fonctions** group are displayed.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: L'option **Langue** est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶.

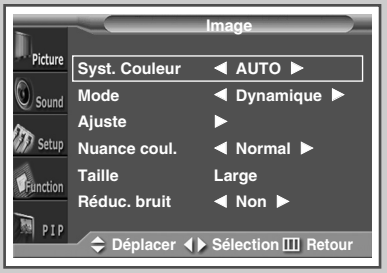
Résultat: Les langues disponibles apparaissent sous la forme d'une liste.

5 Sélectionnez la langue appropriée en appuyant plusieurs fois sur le bouton ▲ ou ▼.

6 Appuyez sur le bouton ↵ pour valider votre sélection.

FRE

Sélection du système de couleurs (Mode Video ou S-Video)



➢ Préréglez le mode **Video** ou **S-Video** en utilisant le bouton **SOURCE**.

Si nécessaire, sélectionnez la norme d'émission qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

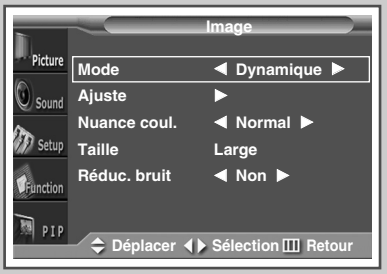
Résultat: L'option **Syst. Couleur** est sélectionnée.

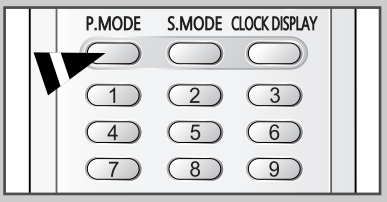
3 Sélectionnez le système de couleurs voulu en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat: Les systèmes de couleurs suivants sont disponibles.

AUTO – PAL – SECAM – NTSC4.43 – NTSC3.58 – PAL M – PAL N – PAL60

Changement de mode Image (Picture)





Vous pouvez sélectionner le type d'image qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Mode**. Sélectionnez l'option en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat: Les modes disponibles en fonction de la source d'entrée sont les suivants.

- **Dynamique – Standard – Cinéma – Personnalisé**
- **Personnalisé – Haut – Milieu – Bas** (mode PC ou DVI)

➢ Vous pouvez également régler ces options en appuyant simplement sur le bouton **P.MODE** (mode Image).

Réglage des paramètres d'image

FRE

Your PDP has several settings which allow you to control picture quality.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Ajuste**. Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: Le menu **Ajuste** s'affiche.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou▼ pour sélectionner l'option à régler (**Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte** (NTSC uniquement)). Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat: La barre horizontale s'affiche. Déplacez le curseur de la barre horizontale vers la gauche ou vers la droite en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

5 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.

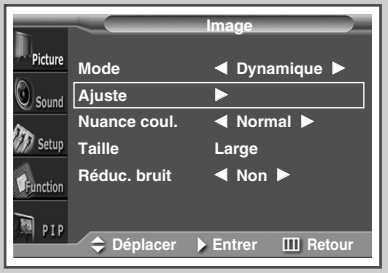
6 Appuyez sur le bouton **MENU**.

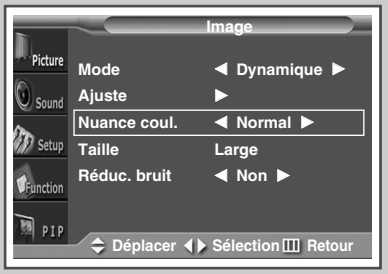
Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent de nouveau.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Nuance coul.**. Sélectionnez l'option en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶. Les normes couleur s'affichent dans l'ordre suivant.

Normal – Chaude1 – Chaude2 – Froide2 – Froide1

➢ Si vous changez de quelque façon que ce soit ces réglages, le mode image passe automatiquement à **Personnalisé**.





FRE

Réglage des paramètres d'image (Mode PC ou DVI)

➢ Préréglez le mode **PC** ou **DVI** en utilisant le bouton **SOURCE**.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Ajuste**.
Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: Le menu **Ajuste** s'affiche.

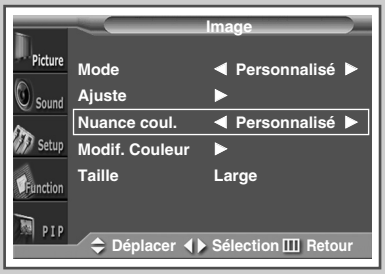
4 Appuyez sur le bouton ▲ ou▼ pour sélectionner l'option à régler (**Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**) to be adjusted. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat: La barre horizontale s'affiche. Déplacez le curseur de la barre horizontale vers la gauche ou vers la droite en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

5 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.

6 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent de nouveau..



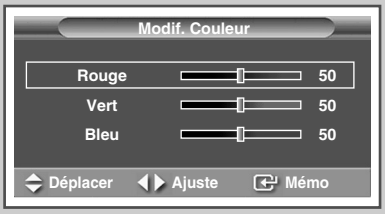
7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Nuance coul.**.
Sélectionnez l'option en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
Les normes couleur s'affichent dans l'ordre suivant.

Personnalisé (mode PC uniquement) **– Couleur1 – Couleur2 – Couleur3**

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Modif.Couleur**.
Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: Le menu **Modif.Couleur** s'affiche.

➢
- Si vous réglez **Nuance Coul.** sur **Personnalisé**, le menu **Modif.Couleur** s'affiche.
- Le menu **Modif.Couleur** ne peut être sélectionné en mode DVI.



9 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option à régler (**Rouge**, **Vert**, **Bleu**). Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶.

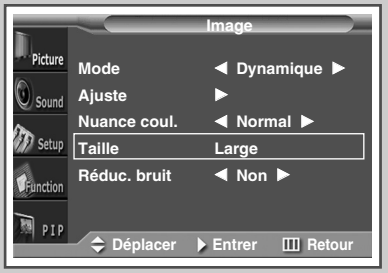
Résultat: La barre horizontale s'affiche. Déplacez le curseur de la barre horizontale vers la gauche ou vers la droite en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

10 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.

FRE

Sélection de la taille de l'image

Vous pouvez sélectionner la taille d'image qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

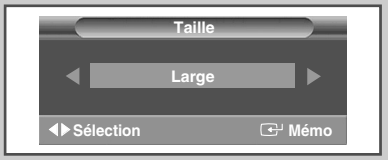


1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

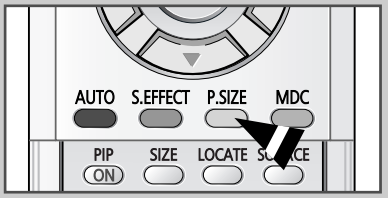
3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Taille**. Appuyez sur le bouton ▶.



4 Sélectionnez l'option en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat: Les modes disponibles en fonction de la source d'entrée sont les suivants.

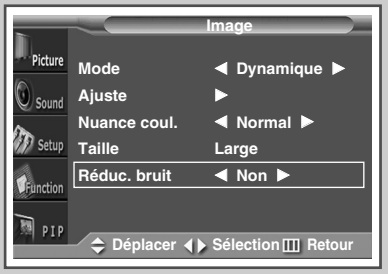
- **Large – Zoom1 – Zoom2 – 14:9 – Normal** (Mode Composant)
- **Large – Panorama** (Mode Video ou S-Video) **– Zoom1 – Zoom2 – 14:9 – Normal**
  - ➢ Il est alors possible d'ajuster la position en mode **Zoom1**, **Zoom2** ou **14:9** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
- **Large – Normal** (Mode PC ou DVI)



➢ Vous pouvez également sélectionner ces options en appuyant simplement sur le bouton **P.SIZE**.

Activation/désactivation de la fonction de réduction du bruit numérique

Si le signal reçu par votre écran à plasma est faible, vous pouvez activer cette fonction pour favoriser la réduction des images fantômes ou statiques qui peuvent apparaître à l'écran.



1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Image** s'affichent.

2 Appuyez sur le bouton ▶.

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Réduc. bruit**.

4 Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer le réglage (**Oui** ou **Non**).

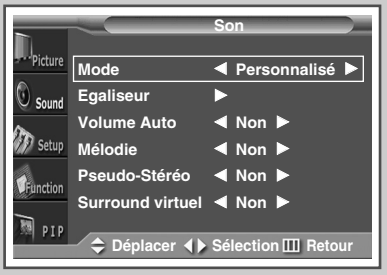
FRE

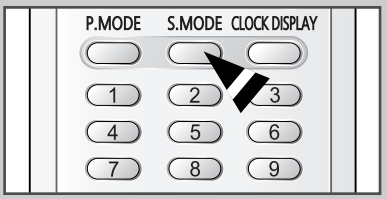
Gel de l'image actuelle

Lorsque vous regardez une image animée, vous avez la possibilité de geler l'image simplement en appuyant sur le bouton "STILL". Pour revenir en visualisation normale, appuyez de nouveau sur ce bouton.

➢ En mode PIP, les images principale et secondaire sont figées simultanément.

Changement de mode Son





Vous pouvez sélectionner le type d'effet spécial sonore souhaité lorsque vous regardez un programme donné.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Son**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Son** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: L'option **Mode** est sélectionnée.

4 Sélectionnez l'option en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
Les effets sonores s'affichent dans l'ordre suivant :

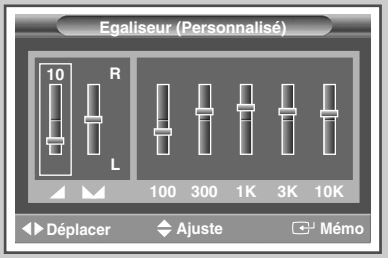
Personnalisé – Standard – Musique – Cinéma – Parole

➢ Vous pouvez également régler ces options en appuyant simplement sur le bouton **S.MODE** (mode Son).

Réglage des paramètres du son

FRE

Les paramètres du son peuvent être réglés selon vos préférences personnelles.



1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Son**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Son** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Egaliseur** (Equalizer). Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat: Le menu **Egaliseur** affiche l'option actuelle.

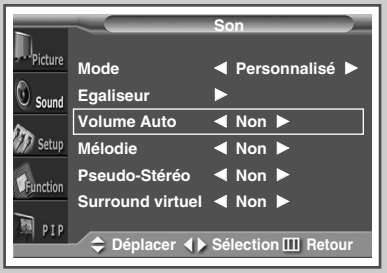
5 Sélectionnez l'option à régler (volume, balance, égaliseur) en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶. Appuyez sur le bouton ▲ or ▼ pour atteindre le réglage requis.

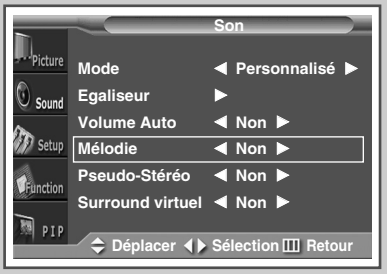
6 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.

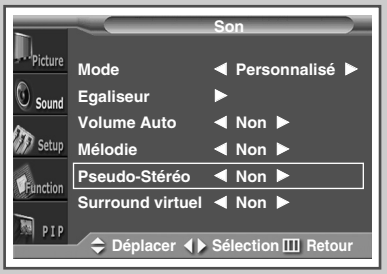
➢ Si vous changez de quelque façon que ce soit les réglages de l'égaliseur, le mode son passe automatiquement à **Personnalisé**.

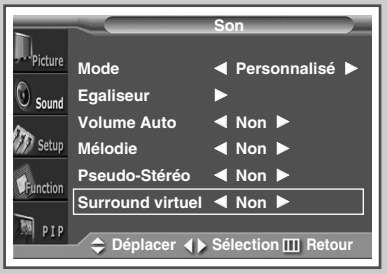
Paramètres de son supplémentaires

FRE









◆ ***Volume Auto***

Chaque station d'émission possède ses propres conditions de signal et il n'est donc pas facile de régler le volume chaque fois que vous changez de canal. Cette fonction vous permet de régler automatiquement le volume du canal désiré en réduisant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est élevé ou en augmentant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est faible.

◆ ***Mélodie***

Cette fonction vous permet d'entendre une mélodie à la mise sous tension ou hors tension de votre écran à plasma.

◆ ***Pseudo-Stéréo / Surround virtuel***

La fonction **Pseudo-stéréo** convertit un son monophonique en deux canaux gauche et droit identiques.

Une fois la fonction **Pseudo-stéréo** ou **Surround virtuel** réglée sur **Oui** ou **Non**, ces paramètres s'appliquent aux effets sonores comme **Standard**, **Musique**, **Cinéma**, et **Parole**.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat: Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Son**.

Résultat: Les options disponibles dans le groupe **Son** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Sélectionnez l'option requise (**Volume Auto**, **Mélodie**, **Pseudo-Stéréo** ou **Surroud virtuel**) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

5 Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer le réglage (**Oui** ou **Non**).

Réglage de la position et de la résolution de l'écran

FRE

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.

Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

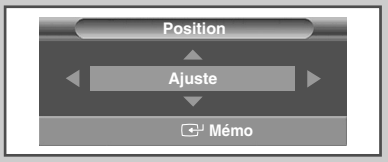
3 Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat : L'option **Ajustement écran** est sélectionnée.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶.

Résultat : Le menu **Ajustement écran** s'affiche, l'option **Position** est alors sélectionnée.

5 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶. Réglez la position de l'écran en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀ ou ▶.

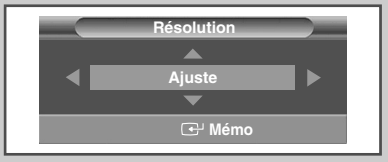


6 Une fois satisfait du réglage, appuyez sur le bouton ↵ pour l'enregistrer.

7 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu **Ajustement écran** s'affiche de nouveau.

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Résolution**. Appuyez sur le bouton ▶. Réglez la résolution de l'écran en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀ ou ▶.

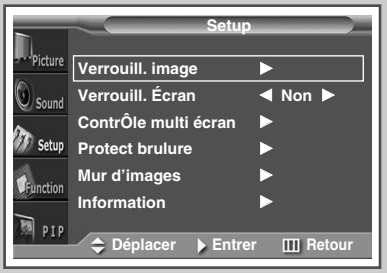


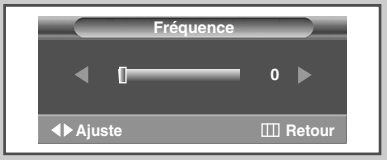
9 Une fois satisfait du réglage, appuyez sur le bouton ↵ pour l'enregistrer.

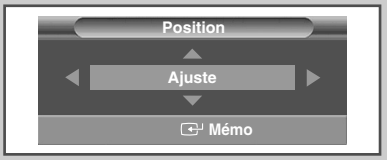
➢ Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Reset**. Appuyez sur le bouton ▶. Les réglages de position et de résolution reviennent à leur valeur par défaut

Réglage des préférences d'image (mode PC)

FRE







1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : Le mode **Verrouill.image** est sélectionné.

4 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶.
Résultat : Résultat : Le menu **Verrouill.image** s'affiche, l'option **Réglage Auto.** est alors sélectionnée.

5 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶.
Résultat : La fréquence et la taille de l'écran sont réinitialisées automatiquement et **Réglage Auto.** s'affiche.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **AUTO**.

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fréquence** (ou **Phase**). Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : La barre horizontale s'affiche. Déplacez le curseur de la barre horizontale vers la gauche ou vers la droite en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

7 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu **Verrouill.image** s'affiche de nouveau.

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Position**. Appuyez sur le bouton ▶. Réglez la position de l'écran en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀ ou ▶.

9 Une fois satisfait du réglage, appuyez sur le bouton ↵ pour l'enregistrer.

10 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu **Verrouill.image** s'affiche de nouveau.

11 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Zoom/Panoramique**. Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : Le menu **Zoom/Panoramique** s'affiche, **Zoom** est alors sélectionné.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **ZOOM**.

12 Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour effectuer l'agrandissement souhaité.

13 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Panoramique**. Appuyez sur le bouton ▶. Placez l'image agrandie à la position requise en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀ ou ▶.

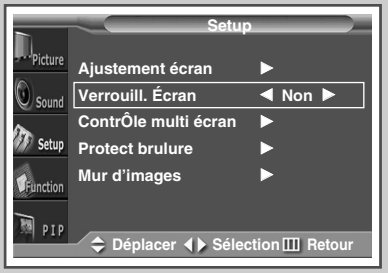
➢ Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Reset**. Appuyez sur le bouton ▶. Les réglages de zoom et de panoramique reviennent à leur valeur par défaut.

➢ Les menus **Panoramique** et **Reset** peuvent être utilisés lorsque la valeur de **Zoom** est supérieure à **0**.

FRE

Verrouillage des boutons de commande

Cette fonctionnalité vous permet de verrouiller votre écran à plasma qui ne peut dès lors plus être allumé à l'aide des boutons situés en façade. L'écran à plasma peut toutefois être activé via la télécommande. Par conséquent il est recommandé de conserver la télécommande à l'abri des utilisateurs non autorisés.



1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

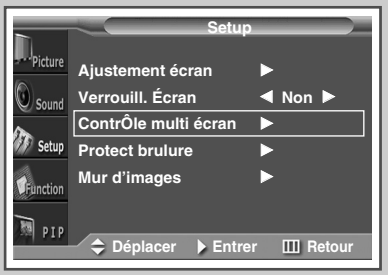
2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Verouill. Écran**.

5 Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer le réglage (**Oui** ou **Non**).

Réglage de MDC (commande d'écrans multiples)



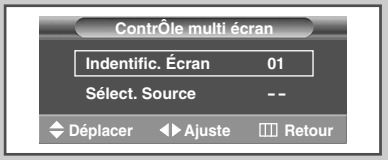
1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

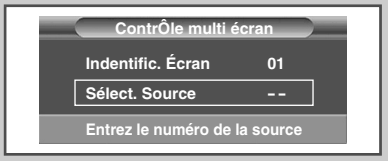
4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Contrôle multi écran**.

5 Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : Le menu **Contrôle multi écran** s'affiche, l'option **Identific. Écran** est alors sélectionnée.



6 Sélectionnez le numéro d'identification d'écran en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sélect. Source**. Entrez le numéro de l'écran à l'aide des boutons numériques.

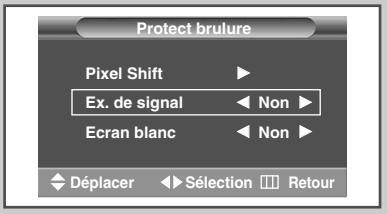


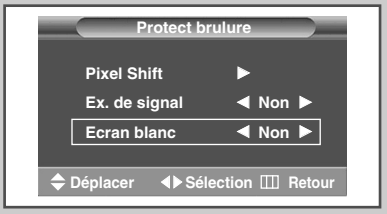
➢ Pour utiliser la fonction de contrôle multi écran, il est nécessaire de régler PDP1 et PDP2 dans le mode Identific. Écran. Si vous entrez le numéro de l'écran PDP1 alors que l'écran à plasma est en mode Sélect. Source, seul PDP1 passe à l'écran Menu et vous pouvez utiliser la télécommande. A ce moment-là, PDP2 ne fonctionne pas avec la télécommande et affiche le mode veille du mode Sélect. Source.

➢ Pour plus d'informations, reportez-vous au guide du programme MDC.

Protection contre la brûlure d'écran

FRE





Vous pouvez éviter les images résiduelles sur l'écran à plasma.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Protect brulure** (Protect brûlure).

5 Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : Le menu **Protect brulure** (Protect brûlure) affiche **Pixel Shift** sélectionné.

6 Appuyez de nouveau sur le bouton ▶.
Résultat : Le menu **Pixel Shift** s'affiche, l'option **Régler** est alors sélectionné.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **S.EFFECT**.

7 Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour faire bouger l'écran à intervalle régulier et éviter les images résiduelles.

8 Sélectionnez l'option (**Nbre point horizont.**, **Nbre ligne vertic.**, **Intervalle de temps**) à régler en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour atteindre le réglage requis.

➢ Condition optimale pour le déplacement de pixels ;

	PPM42S3Q	PPM50/63H3Q
Nbre point horizont.	**2**	**4**
Nbre ligne vertic.	**4**	**4**
Intervalle de temps	**4MIN**	**4MIN**

9 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu **Protect brulure** (Protect brûlure) s'affiche de nouveau.

10 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Ex. de signal**. Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour éliminer les images résiduelles.

11 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Ecran blanc**. Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour éliminer les images résiduelles après avoir rendu l'écran blanc.

➢ Les fonctions **Ex. de signal** et **Ecran blanc** sont effectives après un long travail.

Réglage d'écrans multiples

FRE

Vous pouvez obtenir plusieurs effets d'affichage avec plusieurs écrans à plasma.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ►.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Mur d'images**.

5 Appuyez sur le bouton ►.
Résultat : Le menu **Mur d'images** s'affiche, **Régler** est alors sélectionné.

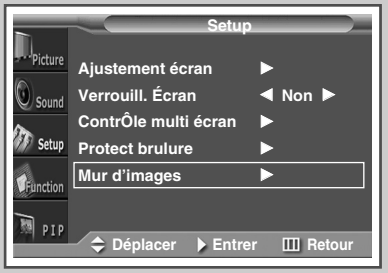
6 Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton◄ ou ►.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Division de l'écran**. Appuyez sur le bouton ►.

8 Sélectionnez l'option (**2x2**, **3x3**, **4x4**, **1x5**, **5x1**) en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton ►.

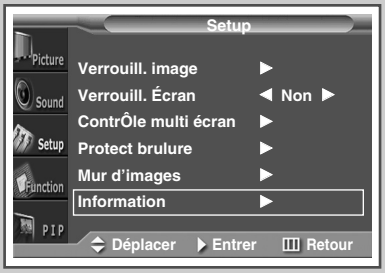
9 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner la position des écrans.

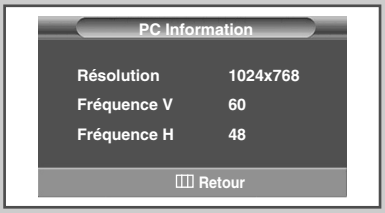
➢ La fonction PIP ne fonctionne pas lorsque le mur d'image fonctionne.



FRE

Affichage des informations PC





1 Appuyez sur le bouton **MENU**.
Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Setup**.
Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Setup** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Information**.

5 Appuyez sur le bouton ▶.
Résultat : La résolution, la fréquence verticale et la fréquence horizontale s'affichent.

Affichage des informations de réglage

Vous pouvez visualiser l'état des paramètres sélectionnés en appuyant sur le bouton "INFO" de la télécommande.

Réglage et affichage de l'heure actuelle

FRE

Vous pouvez régler l'horloge de telle sorte que l'heure actuelle s'affiche. Vous devez également régler l'heure si vous souhaitez utiliser les minuteries de mise sous et hors tension automatiques.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Fonctions** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ►.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Horloge**. Appuyez sur le bouton ►.

Résultat : Le menu **Horloge** s'affiche ; l'option **Horloge** est alors sélectionnée.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **TIMER**.

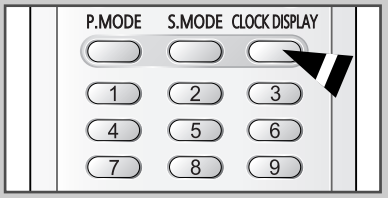
5 Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour passer aux heures ou aux minutes. Réglez les heures et les minutes en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

➢ Réglez d'abord l'horloge ! Si vous n'avez pas encore réglé l'horloge, vous ne pouvez pas régler les autres options du menu **Horloge**.

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Affichage horloge**. Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◄ ou ► pour afficher l'heure actuelle.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **CLOCK DISPLAY**.

7 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.



Mise en marche et arrêt automatiques

FRE

Vous pouvez réglez l'heure de mise sous et hors tension de l'écran à plasma afin que l'écran à plasma :

- ***S'allume automatiquement et se règle sur le volume de votre choix au moment que vous avez choisi***
- ***S'éteigne automatiquement au moment que vous avez choisi***

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**.

Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Fonctions** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Horloge**. Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat : Résultat : Le menu **Horloge** s'affiche.

➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **TIMER**.

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Minuterie**. Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour allumer ou éteindre automatiquement l'écran à plasma.

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Vol.allumage**. Réglez le volume en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour obtenir le volume de votre choix à l'allumage.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Marche**. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour passer aux heures ou aux minutes. Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez allumer automatiquement votre écran à plasma en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.

8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Arrêt**. De la même manière, réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que votre écran à plasma s'éteigne automatiquement. .

9 Une fois satisfait des réglages, appuyez sur le bouton ↵ pour les enregistrer.

➢ **Arrêt en cas d'absence**

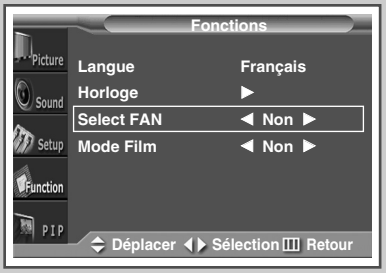
L'écran à plasma s'éteint automatiquement si vous n'utilisez pas de commandes dans les 3 heures lorsque "**Minuterie**" est réglé sur "**Oui**" et que "**Marche**" est réglé. Cependant, cela ne marche pas lorsque l'option "**Arrêt**" est réglée. Cette fonction permet d'éviter une fuite ou une surchauffe, entraînée par une longue durée d'utilisation (lorsque vous êtes en vacances par exemple).

FRE

Sélection du ventilateur

Permet d'actionner ou d'arrêter le ventilateur interne du téléviseur.

Qu'est ce que le ventilateur : Les ventilateurs internes au téléviseur permettent de réduire la température de la façade et du dessus de votre téléviseur. Pour réduire le bruit du ventilateur, arrêtez-le en le plaçant sur "Off" (Arrêt). La température du dessus et de la façade du téléviseur peut augmenter lorsque vous regardez la télévision pendant un long moment alors que le ventilateur est arrêté. Toutefois, le téléviseur fonctionnera normalement.

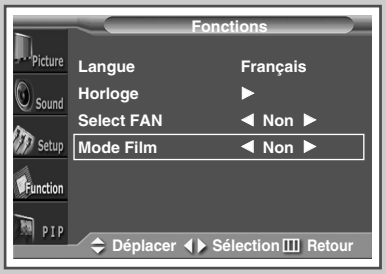


1	Appuyez sur le bouton **MENU**. Résultat : Le menu principal s'affiche.
2	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**. Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Fonctions** s'affichent.
3	Appuyez sur le bouton ▶.
4	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Select FAN**.
5	Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer le réglage (**Oui** ou **Non**).

➢
- Si votre écran à plasma est installé verticalement, le ventilateur fonctionne automatiquement.
- Le message **Vérif. Ventilateur** s'affiche en cas de problème de ventilateur.
- Lorsque la température dépasse 35 degrés, utilisez le ventilateur.

Réglage de Mode Film

Lorsqu'une source d'entrée vidéo provient d'un film, cette fonction identifie la source et passe à l'écran correspondant.

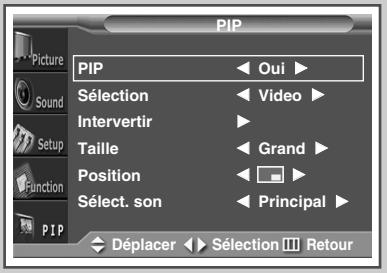


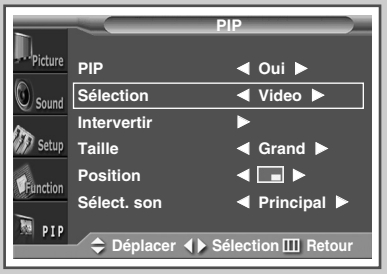
1	Appuyez sur le bouton **MENU**. Résultat : Le menu principal s'affiche.
2	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Fonctions**. Résultat : Les options disponibles dans le groupe **Fonctions** s'affichent.
3	Appuyez sur le bouton ▶.
4	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Mode Film**.
5	Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour changer le réglage (**Oui** ou **Non**).

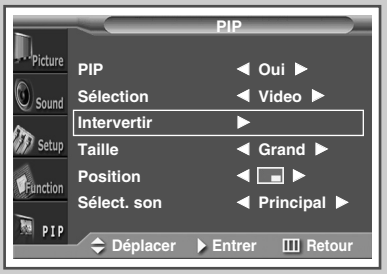
➢
- Permet de détecter et de traiter automatiquement les signaux vidéo à partir de toutes les sources et permet de régler l'image pour une qualité optimale.
- Disponible pour les modes Video, S-Video, et Component (480i).

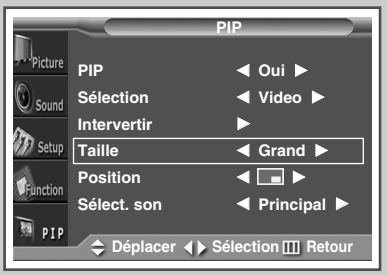
Affichage image dans l'image (PIP)

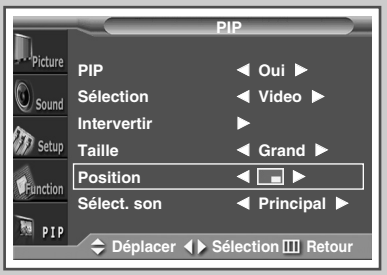
FRE











Vous pouvez afficher une image secondaire dans l'image principale. De cette façon vous pouvez surveiller l'entrée vidéo de tout appareil branché tout en surveillant l'autre entrée vidéo.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **PIP**.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat : L'option **PIP** est sélectionnée.

4 Réglez sur **Oui** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶ pour activer la fonction PIP.

Résultat : Les options disponibles dans le groupe **PIP** s'affichent.

5 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sélection**. Sélectionnez une source d'image secondaire en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat : Les sources s'affichent dans l'ordre suivant :

Video – S-Video – Component1 – Component2 – PC1 – PC2 – DVI

➢ Pour plus d'informations concernant la sélection d'une source, reportez-vous à "Sélection de la source d'image secondaire en fonction de la source d'image principale" page 33.

6 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Intervertir**. Appuyez sur le bouton ▶.

Résultat : L'image principale et l'image secondaire sont interverties.

7 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Taille**. Sélectionnez une taille pour l'image secondaire en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Résultat : Les tailles s'affichent dans l'ordre suivant :

Grand – Petit – Doubler1 – Doubler2

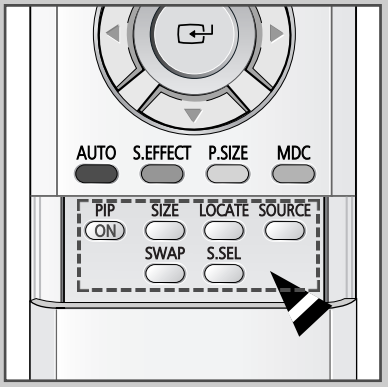
8 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Position**. Sélectionnez un endroit pour l'image secondaire en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

Affichage image dans l'image (PIP) (suite)

FRE

Fonctions simples de la télécommande.

Boutons	Fonction
PIP ON	Pour activer ou désactiver directement la fonction PIP.
SIZE	Pour sélectionner la taille de l'image secondaire (**Grand**, **Petit**, **Doubler1**, **Doubler2**).
LOCATE	Pour déplacer l'image secondaire dans le sens anti-horaire.
SOURCE	Pour attribuer une source d'image secondaire.
SWAP	Pour faire alterner l'image principale et l'image secondaire.
S.SEL	Pour écouter le son accompagnant l'image secondaire.

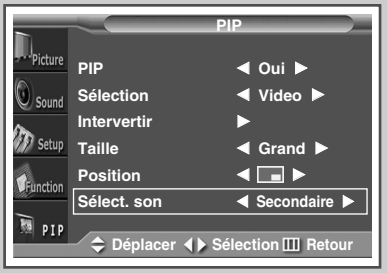


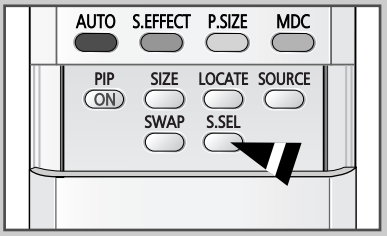
Sélection de la source de l'image secondaire en fonction de la source de l'image principale

Image secondaire \ Image principale	Video	S-Video	Component1	Component2	PC1	PC2	DVI
Video		✔	✔	✔	✔	✔	✔
S-Video	✔		✔	✔	✔	✔	✔
Component1	✔	✔					
Component2	✔	✔					
PC1	✔	✔					
PC2	✔	✔					
DVI	✔	✔					

FRE

Écoute du son accompagnant l'image secondaire





Lorsque la fonction PIP est activée, vous pouvez écouter le son accompagnant l'image secondaire.

1 Appuyez sur le bouton **MENU**.

Résultat : Le menu principal s'affiche.

2 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **PIP**.

Résultat : Les options disponibles dans le groupe **PIP** s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▶.

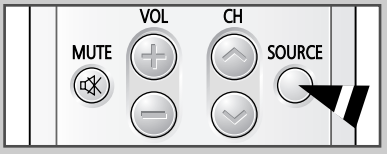
4 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sélect. Son**. Réglez sur **Secondaire** en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.

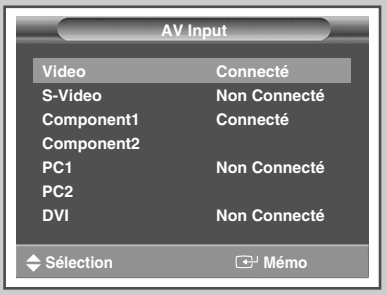
Résultat : Vous pouvez écouter le son accompagnant l'image secondaire.

➢ ◆ Pour écouter le son accompagnant l'image principale actuelle, sélectionnez **Principal**.

◆ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **S.SEL**.

Visualisation d'images provenant de sources externes





Une fois les divers systèmes audio et vidéo branchés, vous pouvez visionner les différentes sources en sélectionnant l'entrée appropriée.

1 Vérifiez que tous les branchements nécessaires ont été effectués.

2 Allumez votre écran à plasma, puis appuyez plusieurs fois sur le bouton **SOURCE**.

Résultat : Les sources d'entrée disponibles s'affichent.

3 Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la source d'entrée requise.

4 Appuyez sur le bouton ↵ pour enregistrer.

➢ ◆ Si vous changez la source externe au cours de la visualisation, les images peuvent nécessiter un certain temps avant d'être basculées.

◆ La connexion n'est pas indiquée pour Component2 et PC2, qui utilisent le même connecteur d'entrée.

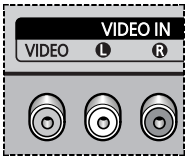
Branchement d'une entrée audio/vidéo

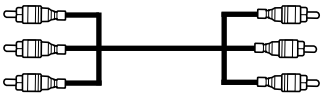
FRE

Les connecteurs "VIDEO IN" sont prévus pour les appareils disposant d'une sortie vidéo composite, tels que les consoles de jeux vidéo et les lecteurs de vidéodisques.

Arrière de l'écran à plasma

(Entrée)

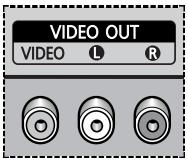


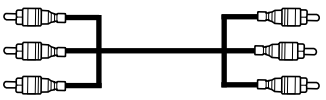


Les connecteurs "VIDEO OUT" sont prévus pour les appareils disposant d'une entrée vidéo composite, tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.

Arrière de l'écran à plasma

(Sortie)





① Si vous avez un deuxième magnétoscope et si vous voulez copier des cassettes, branchez le magnétoscope source sur "**VIDEO IN**" et le magnétoscope cible sur "**VIDEO OUT**" pour pouvoir rediriger le signal de "**VIDEO IN**" vers "**VIDEO OUT**".

② Lorsque vous souhaitez enregistrer un programme, branchez le récepteur sur "**VIDEO IN**" et le magnétoscope sur "**VIDEO OUT**" pour pouvoir rediriger le signal vers "**VIDEO OUT**".

☛ Si vous branchez un appareil audio ou vidéo à l'écran à plasma, assurez-vous que tous les appareils sont éteints.

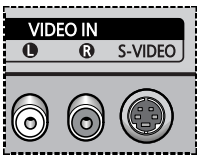
Reportez-vous à la documentation fournie avec votre appareil pour connaître le détail des instructions de branchement et les recommandations de sécurité associées.

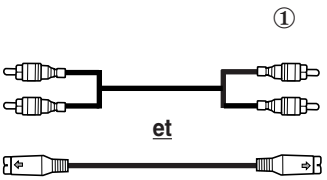
FRE

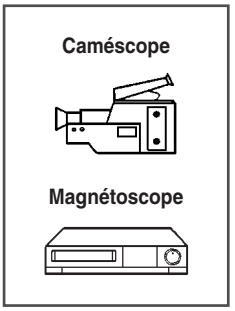
Branchement de l'entrée S-Vidéo

Les connecteurs S-VIDEO et RCA (L et R) sont prévus pour des appareils disposant d'une sortie S-Vidéo tels qu'un caméscope ou un magnétoscope.

Arrière de l'écran à plasma





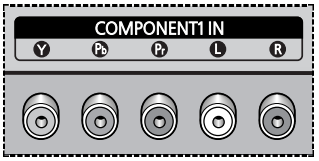


① Les connecteurs S-VIDEO et RCA doivent être tous deux raccordés pour lire simultanément les images et le son.

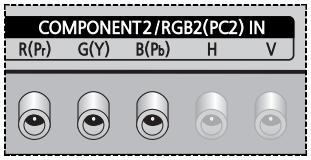
Branchement de l'entrée DVD/Récepteur TV numérique

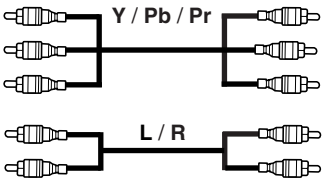
Les connecteurs "COMPONENT1 IN" (ou "R(Pr)/G(Y)/B(Pb)" (vidéo) **et "AUDIO") sont prévus pour des appareils disposant d'une sortie DVD/Récepteur TV numérique. (480i, 480p, 720p, 1080i)**

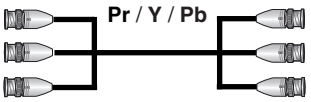
Arrière de l'écran à plasma



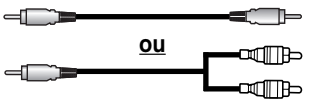
ou







et

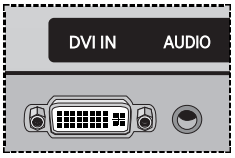


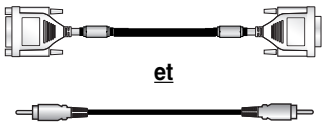
Branchement de l'entrée DVI

FRE

Les connecteurs "DVI IN" (vidéo) **et "AUDIO" sont prévus pour des appareils disposant d'une sortie DVI.**

Arrière de l'écran à plasma



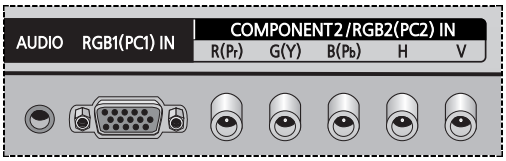


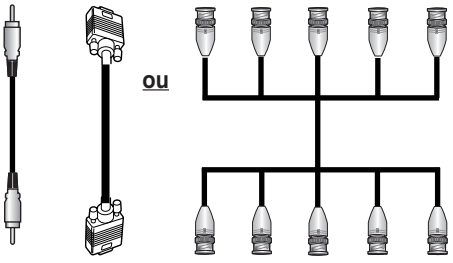
Ordinateur personnel

Branchement à l'entrée RVB (PC)

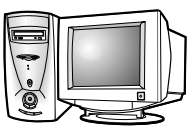
Les connecteurs "RGB1(PC1)IN" (ou "R(Pr)/G(Y)/B(Pb)/H/V") et "AUDIO" sont prévus pour l'interface avec votre PC.

Arrière de l'écran à plasma





Ordinateur personnel



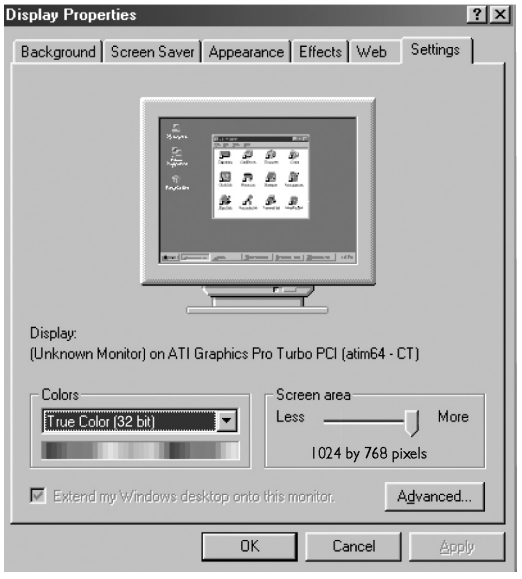
Configuration de votre logiciel PC (Windows uniquement)

FRE

Les paramètres d'affichage Windows pour un ordinateur type sont indiqués ci-dessous. Les écrans réels de votre PC seront toutefois probablement différents en fonction de votre propre version de Windows et de votre carte vidéo. Même si les écrans réels diffèrent, les mêmes informations de base s'appliquent dans la plupart des cas. (Si tel n'est pas le cas, contactez le fabricant de votre ordinateur ou votre revendeur Samsung.)

Sur l'écran Windows, sélectionnez les éléments suivants : **Start** (Démarrer) → **Settings** (Paramètres) → **Control Panel** (Panneau de configuration)**.**

Lorsque vous êtes sur l'écran du panneau de configuration, cliquez sur **Display** (Affichage) et une boîte de dialogue Propriétés de l'affichage apparaît.



Sélectionnez l'onglet **Settings** (Paramètres) dans la boîte de dialogue Propriétés de l'affichage.

Les deux variables-clés qui s'appliquent à l'interface PC-écran à plasma sont Résolution et Couleurs. Les paramètres corrects pour ces deux variables sont :

- Taille (parfois appelée "Résolution")
  - **640 x 480 pixels** (PPM42S3Q)
  - **1024 x 768 pixels** (PPM50/63H3Q)

Le message "Not Optimum Mode" (Mode non optimal) s'affiche pendant 5 secondes si la résolution d'entrée est supérieure à la résolution recommandée.

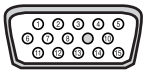
- Couleur
  Ccouleur **32 bits**
  A gauche, un écran type de boîte de dialogue "Affichage".

Si votre boîte de dialogue des paramètres d'affichage comporte une option de fréquence verticale, la valeur correcte est de **60 Hz**. Sinon cliquez simplement sur **OK** et quittez la boîte de dialogue.

Configurations des broches

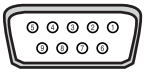
FRE

Connecteur d'entrée RVB(PC) (15broches)



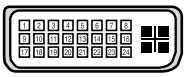
Broche	ENTREE RGB(PC) (RVB(PC))
1	Rouge (R)
2	Vert (V)
3	Bleu (B)
4	Prise de terre
5	Prise de terre (DDC)
6	Rouge (R) prise de terre
7	Vert (V) prise de terre
8	Bleu (B) prise de terre
9	Réservé
10	Prise de terre de synchronisation
11	Prise de terre
12	Données (DDC)
13	Synchronisation horizontale
14	Synchronisation verticale
15	Horloge (DDC)

Connecteur RS232C (9broches)



Broche	Signal
1	Détection de porteuse
2	Données reçues
3	Données transmises
4	Terminal de données prêt
5	Mise à la terre du système
6	Poste de données prêt
7	Demander pour envoyer
8	Supprimer pour envoyer
9	Indicateur d'appel

Connecteur d'entrée DVI (24broches)



Broche	Signal
1	T.M.D.S. données 2-
2	T.M.D.S. données 2+
3	T.M.D.S. données 2/4 blindage
4	T.M.D.S. données 4-
5	T.M.D.S. données 4+
6	Horloge (DDC)
7	Données (DDC)
8	Non connecté
9	T.M.D.S. données 1-
10	T.M.D.S. données 1+
11	T.M.D.S. données 1/3 blindage
12	T.M.D.S. données 3-
13	T.M.D.S. données 3+
14	Alimentation +5 V
15	Prise de terre 5 V
16	Détection de connexion à chaud
17	T.M.D.S. données 0-
18	T.M.D.S. données 0+
19	T.M.D.S. données 0/5 blindage
20	T.M.D.S. données 5-
21	T.M.D.S. données 5+
22	T.M.D.S. bouclier horloge
23	T.M.D.S. horloge +
24	T.M.D.S. horloge -

Mode d'entrée (PC/DVI)

FRE

Aussi bien la taille que la position de l'écran changeront en fonction du type de moniteur PC et de sa résolution. Le tableau ci-dessous indique tous les modes d'affichage pris en charge :

Résolution		Fréquence verticale (Hz)	Fréquence horizontale (kHz)	PPM42S3Q	PPM50H3Q	PPM63H3Q
VGA	640 x 350	70	31.5	✔	✔	✔
		85	37.9	✔	✔	✔
	640 x 400	85	37.9	✔	✔	✔
	720 x 400	70	31.5	✔	✔	✔
		85	37.9	✔	✔	✔
	640 x 480	60	31.5	✔/☺	✔/☺	✔/☺
		72	37.9	✔	✔	✔
		75	37.5	✔	✔	✔
		85	43.3	✔	✔	✔
SVGA	800 x 600	56	35.2	✔	✔	✔
		60	37.9	✔/☺	✔/☺	✔/☺
		72	48.1	✔	✔	✔
		75	46.9	✔	✔	✔
		85	53.7	✔	✔	✔
XGA	1024 x 768	60	48.4	✔/☺	✔	✔
		70	56.5	✔	✔	✔
		75	60.0	✔	✔/☺	✔/☺
		❇85	68.7	✔	✔	✔
WVGA	848 x 480	60	29.8	✔/☺	✔/☺	✔/☺
		72	35.1	✔	✔	✔
		75	36.0	✔	✔	✔
		❇85	37.0	✔	✔	✔
	❇852 x 480	60	31.8	✔/☺		
	❇1152 x 864	75	67.5	✔	✔	✔
❇SXGA	1280 x 1024	60	64.0	✔	✔/☺	✔/☺
		75	80.0		✔	✔
WXGA	❇1280 x 768	60	47.7	✔	✔	✔
		75	60.1		✔/☺	✔/☺
	1360 x 768	60	47.8		✔/☺	✔/☺
	❇1366 x 768	60	48.2		✔/☺	✔/☺
❇UXGA	1600 x 1200	60	75.0		✔	✔

- Le mode "❇" ne fonctionne pas en mode DVI.
- Le mode entrelacé n'est pas pris en charge.
- L'écran à plasma peut fonctionner de façon anormale si un format vidéo non standard est sélectionné.
- Le mode **1366 x 768 / 852 x 480** n'est pris en charge que par une carte vidéo spécifique (**PIXEL PERFECT** fabriquée par **IMAGINE GRAPHICS Ltd.**).
- Lorsque la résolution est de 1360 x 768, l'écran affiche 1360 pixels par ligne.
- La marque "✔" signifie que ce mode peut être pris en charge.
- La marque "☺" signifie que ce mode est recommandé.

Economiseur d'énergie (mode PC1 uniquement)

FRE

Cet écran à plasma dispose d'un système de gestion d'alimentation intégré appelé Economiseur d'énergie. Ce système de gestion d'alimentation économise l'énergie en passant votre écran à plasma en mode faible consommation quand il n'est pas utilisé pendant un certain temps. Ce système de gestion d'alimentation fonctionne avec la carte vidéo compatible VESA DPMS installée dans votre ordinateur. Vous devez utiliser un utilitaire installé sur votre ordinateur pour configurer cette fonction. Voir le tableau ci-dessous pour plus d'informations.

Etat	Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie		
		Mode veille	Mode pause Position A1	Mode arrêt Position A2
Synchronisation horizontale	Actif	Inactif	Actif	Inactif
Synchronisation verticale	Actif	Actif	Inactif	Inactif
Video	Actif	Noir	Noir	Noir
Alimentation	Inactif	Rouge clignotant	Rouge clignotant	Rouge clignotant
Témoin d'alimentation		(intervalle d'une seconde)	(intervalle d'une seconde)	(intervalle d'une seconde)

- Cet écran revient automatiquement en mode normal quand la synchronisation horizontale et la synchronisation verticale sont rétablies.
- Cela se produit quand vous déplacez la souris de l'ordinateur ou quand vous appuyez sur une touche du clavier.
- Par souci d'économie d'énergie, éteignez votre écran quand vous n'en avez pas l'utilité ou quand vous vous absentez pour une longue durée.

FRE

Pannes: Avant de contacter le personnel qualifié du service d'assistance

Avant de contacter le service après-vente Samsung, effectuez les simples vérifications suivantes :

Si vous ne pouvez pas résoudre le problème en suivant les instructions ci-dessous, notez le modèle et le numéro de série de l'écran à plasma et contactez votre revendeur local.

Aucune image ou aucun son	◆ Vérifiez que la prise mâle a été connectée à une prise murale. ◆ Vérifiez que vous avez appuyé sur le bouton **ON** ou **OFF**. ◆ Vérifiez les paramètres de contraste et de luminosité. ◆ Vérifiez le volume.
Image normale mais aucun son	◆ Vérifiez le volume. ◆ Vérifiez si le bouton **MUTE** de la télécommande a été actionné.
Aucune image ou une image noir et blanc	◆ Réglez les paramètres de couleur. ◆ Vérifiez que le système vidéo sélectionné est correct.
Interférence du son et de l'image	◆ Branchez votre écran à plasma à une autre prise secteur.
Dysfonctionnements de la télécommande	◆ Remplacez les piles de la télécommande. ◆ Nettoyez la partie supérieure de la télécommande (fenêtre de transmission). ◆ Vérifiez les bornes des piles.

Précautions d'entretien

◆ ***Identification des problèmes***
- Ne placez pas l'écran à plasma à proximité d'endroits très poussiéreux, humides, froids ou chauds.
- Ne placez pas l'écran à plasma à proximité d'appareils qui génèrent des champs magnétiques.
- Maintenez les orifices de ventilation dégagés.
- Ne placez pas l'écran à plasma sur une surface inclinée et irrégulière comme sur du papier ou des vêtements.

◆ ***Liquides***
Ne mettez pas de liquides à proximité ou sur l'écran à plasma.

◆ ***Châssis***
- N'ouvrez jamais le châssis et ne touchez jamais les pièces situées à l'intérieur.
- Essuyez l'écran à plasma avec un linge propre et sec. N'utilisez jamais d'eau, de liquide de nettoyage, de cire ou de produits chimiques.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le dessus du châssis de votre écran.

◆ ***Température***
Lorsque votre écran à plasma est déplacé rapidement d'un endroit froid vers un endroit chaud, débranchez le cordon d'alimentation pendant au moins deux heures et attendez que la condensation qui s'est formée à l'intérieur de l'écran puisse s'évaporer complètement.

BN68-00654A-02Fre 5/3/04 9:27 AM Page 43

Caractéristiques techniques

Dans le but d'accroître ses performances, l'aspect extérieur et les spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

PPM42S3Q/PPM50H3Q :
Ceci est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, ce produit peut entraîner des interférences radio, auquel cas l'utilisateur peut être amené à prendre les mesures appropriées. (Produit de classe A uniquement)

PPM63H3Q :
Cet écran à plasma appartient aux appareils numériques de classe B destinés à une utilisation personnelle.
Cet écran à plasma est homologué pour une utilisation en zone résidentielle conformément aux dispositions de la norme sur les interférences électromagnétiques (EMI). Par conséquent, il peut être utilisé en tout endroit outre les zones résidentielles.

Dimensions (L x P x H)	**PPM42S3Q –** 1027 x 79 x 630.5 mm ; 40.43 x 3.11 x 24.82 pouces **PPM50H3Q –** 1204.6 x 79 x 724 mm ; 47.43 x 3.11 x 28.5 pouces **PPM63H3Q –** 1503.4 x 89 x 893.8 mm ; 59.19 x 3.5 x 35.19 pouces
Poids (sans support)	**PPM42S3Q –** 31kg **PPM50H3Q –** 43kg **PPM63H3Q –** 69kg
Taille de l'écran	16:9
Screen size	**PPM42S3Q –** 42 pouces **PPM50H3Q –** 50 pouces **PPM63H3Q –** 63 pouces
Résolution native (H x V)	**PPM42S3Q –** 852 x 480 **PPM50H3Q/PPM63H3Q –** 1366 x 768
Système de couleurs	PAL, SECAM, NTSC (NT3.58/NT4.43)
Son	Stéréo, Dolby virtuel
Puissance de sortie audio	10W + 10W (8Ω)
Alimentation	**U.S.A/Canada –** AC120V~, 60Hz **Autres pays –** AC100-250V~, 50/60 Hz
Consommation d'énergie	**PPM42S3Q –** 330 Watts **PPM50H3Q –** 490 Watts **PPM63H3Q –** 540 Watts
Entrées vidéo	**VIDEO IN – VIDEO/S-VIDEO** **COMPONENT1 IN – Y/Pb/Pr** (RCA, 3 broches, 480i~1080i) **COMPONENT2/RGB2(PC2) IN** (BNC, 480i~1080i (Pr/Y/Pb), VGA~XGA (R/G/B/H/V)) **RGB1(PC1) IN** – Secondaire D, 15 broches **DVI IN** – type DVI-D
Sorties du moniteur	**VIDEO OUT – VIDEO/L/R** (RCA, 3 broches)
Entrées audio	**VIDEO IN – L/R** **COMPONENT1 IN – L/R** (RCA, 2 broches) **AUDIO** (prise stéréo pour COMPONENT2, RGB1/2(PC1/2) et entrée DVI)
Sorties audio	**EXT SPEAKER (8Ω)** - **R–/+**, **L–/+**
Commande externe	**RS232C – IN** (Prise stéréo), **OUT** (Secondaire D, 9 broches)

– SERVICE APRES-VENTE

– N'hésitez pas à contacter votre revendeur ou votre réparateur si vous constatez une baisse de performance de votre produit pouvant indiquer qu'il est défectueux.

SAMSUNG

ELECTRONICS

Pour toute information ou tout renseignement complémentaire sur nos produits, notre service consommateurs est à votre disposition au :

N° Indigo 0 825 08 65 65

0,98 TTC / MN

Vous pouvez également vous connecter à notre site Internet :
http://www.samsung.fr

Cet appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre pour la France (métropolitaine)

La facture d'achat faisant office de bon de garantie.